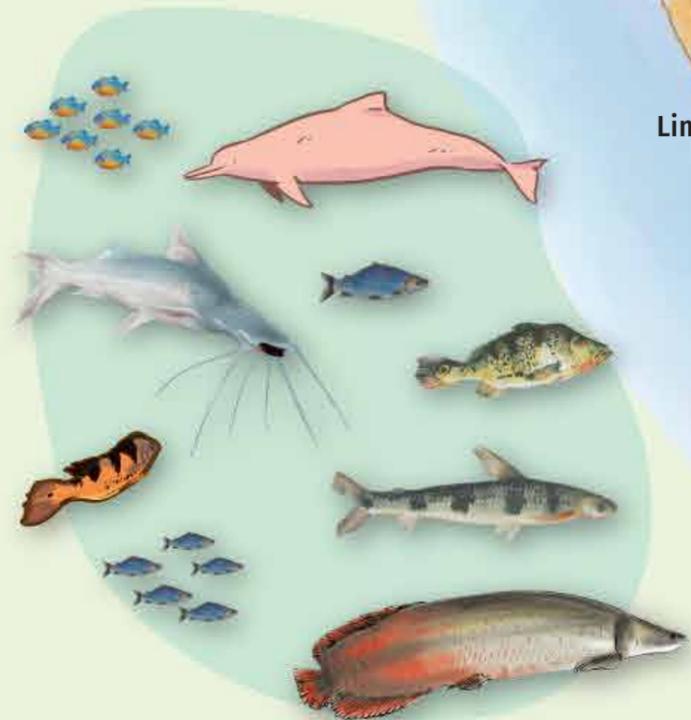


A importância global das águas amazônicas

A Amazônia é o sistema de água doce mais extenso do planeta. Suas águas nascem nos Andes e correm para o Oceano Atlântico na forma de rios, lagos, pântanos, e como umidade na atmosfera. Elas são a base de uma diversidade biológica incrível e são o sustento de dezenas de milhões de pessoas em oito países da América do Sul, desde a porção oriental da cordilheira andina ao estuário, a mais de seis mil quilômetros de distância. Por meio da evaporação, a água destes habitats também corre em rios aéreos que viajam grandes distâncias e influenciam os padrões climáticos regionais e globais.

1 A biodiversidade aquática

A Amazônia é a bacia hidrográfica com a maior diversidade biológica do planeta. Mais de 2.500 espécies de peixes foram catalogadas em suas águas. A estes soma-se um número considerável de mamíferos, répteis e anfíbios que exercem importantes papéis ecológicos, como a dispersão de sementes.



+2.500
espécies de peixes foram catalogadas nas águas amazônicas.

2 O clima

A água que circula pela Bacia Amazônica acaba no Oceano Atlântico. A Amazônia leva a maior quantidade de água aos oceanos, mais do que qualquer outra bacia do mundo. Com a evaporação destas águas, surgem os "rios voadores" – a umidade transportada pelo ar –, um mecanismo chave para os padrões atmosféricos, tanto para a região quanto para todo o planeta.



16%

do volume anual total de águas lançadas aos oceanos em todo o mundo é oriunda da Bacia Amazônica.

OCEANO ATLÂNTICO

47 milhões

de pessoas vivem na Bacia Amazônica, incluindo 350 grupos indígenas, em oito países.

15%

da Bacia Amazônica fica coberta por água em determinados momentos do ano.

3 As pessoas

Por milhares de anos, os seres humanos evoluíram junto com a Amazônia, cujas águas lhes proporcionam alimento e a essência de sua cultura, além de serem a base de sua espiritualidade. Além disso, os recursos de suas águas e florestas têm potencial para desenvolver sistemas de produção sustentáveis, oferecendo benefícios a nível local, regional e global.



■ Principais zonas úmidas e florestas de inundação
➔ Ciclo hidrológico